

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA.-EPP



RUA TUIUTI, 344

CLAUDETE - CEP 85811-040

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

CASCABEL

PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 47º da Resolução nº 1025/2009, do CONFEA.

Certifica que, conforme dispõe o Artigo 2º da Lei Federal n.º 6.496/77, a ART define para os efeitos legais os responsáveis técnicos pelo empreendimento de engenharia e agronomia.

Certifica que, cabe ao(a) profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal n.º 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia.

Certifica que a capacidade técnico-profissional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico e varia em função de alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico, conforme o Artigo 48º da Resolução 1025/2009 do CONFEA.

Certifica que, a critério do(a) profissional, esta Certidão de Acervo Técnico estará acompanhada do Atestado emitido pelo(a)s contratante(s) constante(s) da(s) ART(s) acervada(s), o qual será um complemento que conterá detalhamentos quanto ao(s) serviço(s)/obra(s), abrangentes aos dados desta Certidão, e que atenderá a exigência prevista no Artigo 30, § 1º, inciso I, da Lei Federal n.º 8.666/93.

Certifica que ficam cientes o(a) profissional detentor e a quem interessar possa, recebedores desta, que as informações constantes no Atestado, em desacordo com a presente Certidão de Acervo Técnico, não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, e sim de seu(s) emitente(s), restringindo-se à presente Certidão às atividades registradas na(s) ART(s) acervada(s), conforme disposto na Lei Federal n.º 6.496/77.

Certificamos, finalmente, que quaisquer eventuais informações divergentes apresentadas em Atestado não se vinculam à presente Certidão, sendo o conteúdo daquele de responsabilidade do(s) seu(s) emitente(s).

ENGENHEIRO CIVIL**DOUGLAS MAYCON COLPO**

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico Nº.: **8007/2013**Selos de autenticidade: **A 018.247**

RNP Nº: 1705433057

Protocolo Nº.: **2013/00351537**



11.473.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA-LPP

RUA TUNEL, 11

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

CASCABEL

CLAUDIO - COFESMA

RUBEN

Certidão de Acervo Técnico

DOUGLAS MAYCON COLPO

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico Nº.: 8007/2013

Selos de autenticidade: A 018.247

RNP Nº.: 1705433057

Protocolo Nº.: 2013/00351537

ART Nº.: 20122423200 0..... Registrada: 26/06/2012.....
 ART Substituída.: 20121932143 0
 ART Correspons.: ART Vinculada:
 Empresa Executora.: BATTISTI & COLPO LTDA - ME.....
 Contratante(s): CEREAL - COMÉRCIO DE INSUMOS AGROPECUÁRIOS LTDA -
 CNPJ/CPF: 76.737.048/0001-49.....

Tipo de Contrato.: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica.: PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.: EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço: EDIFICAÇÕES INDUSTRIAIS ACIMA DE 100 M2.....
 Serviço Contratado.: PROJETO ARQUITETÔNICO.....

PROJETO ESTRUTURAL.....
 PROJETO HIDRÁULICO.....
 PROJETO ELÉTRICO.....
 PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS.....
 PROJETO TUBULAÇÕES TELEFÔNICAS.....
 EXECUÇÃO.....

Dimensão.: 1.757,66 M2..... Área Existente: 881,32 M2
 Área Ampliada.: 876,34 M2 Área de Reforma: 0,00 M2

Dados Complementares: 0,00

Local da Obra.: MUNHOZ DA ROCHA, S/N ÁREA RURAL L. 105-A Q. RURAL...

Município/Estado.: BRAGANEY/PR.....

Data de Início.: 01/07/2011..... Data de Conclusão: 01/04/2013.....

Docto de Conclusão.: DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....

Descr. Compl. Serv.: OBRA A AMPLIAR REFERENTE: -UMA BASE DE SILO EM
 CONCRETO ARMADO: CONSTITUÍDO DE ESTACAS, ANEL, TUNEL
 E BASE E AERAÇÃO. DIÂMETRO = 22 METROS. ÁREA TOTAL DE
 380,13 M2; -UMA BASE DE SILO EM CONCRETO ARMADO:
 CONSTITUÍDO DE ESTACAS, ANEL, TUNEL E BASE E AERAÇÃO.
 DIÂMETRO = 11 METROS. ÁREA TOTAL DE 176,01 M2;
 -AMPLIAÇÃO DE MOEGA, COM EXPEDIÇÃO DE GRÃOS, SENDO
 FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO, SUPRAESTRUTURA E
 COBERTURA METÁLICA COBERTA COM TELHAS DO TIPO
 ALUZINCO, ÁREA TOTAL DE 275,00 M2; -TUNEL DE PASSAGEM
 22,60 X 2,00 METROS ÁREA TOTAL 45,20 M2. ÁREA TOTAL
 DE CONSTRUÇÕES EXISTENTES = 881,32 M2. -MOEGA
 EXISTENTE = 675,69 M2; -ESCRITÓRIO = 90,00 M2;
 -ESCRITÓRIO = 36,00 M2; -RESIDÊNCIA
 UNIFAMILIAR = 79,63 M2.....

Observação.....

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA-EPP

RUA TUIUTI, 828

CLAUDETE - CEP 85811-030

CASCABEL

PARANÁ



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL**DOUGLAS MAYCON COLPO**

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico Nº.: **8007/2013**Selos de autenticidade: **A 018.247**

RNP Nº.: 1705433057

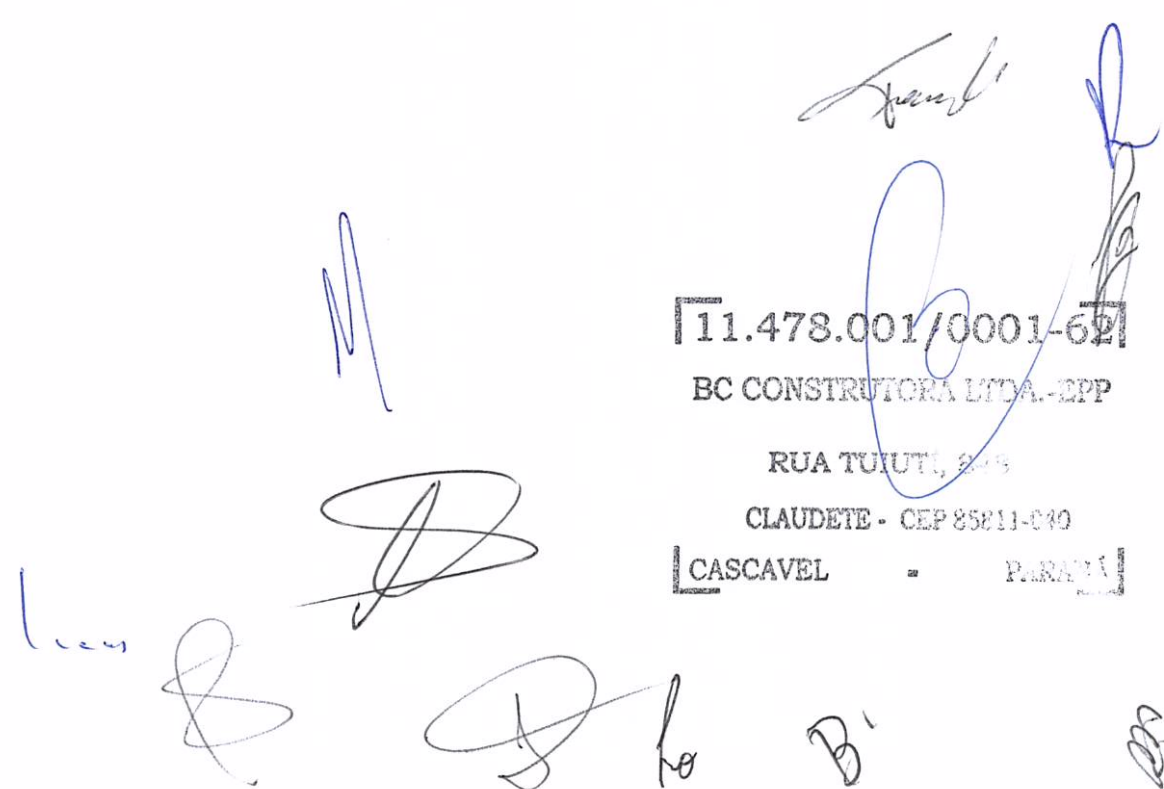
Protocolo Nº.: **2013/00351537**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 2013/00351537.

Emitida via Internet em 20/10/2015 08:12:34 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



[11.478.001/0001-62]

BC CONSTRUTORA LTDA.-EPP

RUA TUIUTI, 249

CLAUDETE - CEP 85811-010

[CASCAVEL - PARANÁ]



PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
Sistema de Acompanhamento de Obras

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Nº 3 / 2015

Curitiba, 26/05/2015

Atestamos que o contratado abaixo, executou para a Secretaria de Estado de Obras Públicas – SEOP, CPJ : 00.436.031/0001-90, que através da Lei 16.481/2011 de 28/06/2011, teve seus Direitos e Obrigações transferidos e sua continuidade sob a responsabilidade do Departamento de Estradas e Rodagem – DER e este transferiu seus direitos e obrigações para responsabilidade da Paraná Edificações - PRED, CNPJ nº 17.433.037/0001-06, criada através da Lei nº 17.431/2012 de 20/12/2012, os serviços abaixo descritos.

Executor: **BATTISTI & COLPO LTDA - ME**

Localização: **Rua Tuiuti, Nº 848, Bairro Claudete - Cascavel**

Responsável: **Douglas Maycon Colpo**

Técnico:

Título e N.º do - **94.815-D**

CREA/PR:

ART N.º: **20130398430 - Eng. Civil Douglas Maycon Colpo**

Instrumento: **C 12/0188**

Contratual Nº:

Valor: **R\$ 956.534,77**

Município: **NOVA AURORA**

Próprio: **CIRETRAN**

Local: **Rua Marginal, nº 180**

Data de Início: **02/01/2013**

Data de Conclusão: **30/07/2013**

Objeto: **Execução da obra de conclusão da CIRETRAN**

Dimensão: **623,72m²**

Desempenho: **44.42**

Descrição dos Serviços executados conforme a planilha de serviços em anexo

Atestado:

Avaliação de Desempenho de Firma, Empresa e Profissional Liberal – SEOP – Item 3.1.1.4

Para obtenção de conceito de cada avaliação e/ou medição efetuada deverá ser observada a seguinte tabela:

DE 12 A 25 PONTOS - PÉSSIMO.....= P
DE 26 A 35 PONTOS - FRACO.....= F
DE 36 A 47 PONTOS - RAZOÁVEL.....= R
DE 48 A 55 PONTOS - BOM.....= B
DE 56 A 60 PONTOS - EXCELENTE.....= E

Visto

DIRETOR GERAL

Engenheiro Civil Roberto Marangon
DIRETOR DE OBRAS
CREA 14543-D/PR

11.478.001/0001-6

BC CONSTRUTORA LTDA - EI

RUA TUIUTI, 848

CLAUDETE - CEP 85811-040

CASCABEL

PARANÁ

Avenida Iguaçu, 420
CEP 80230-902 Curitiba-Paraná-Brasil
Fone (41) 3304-8251 Fax (41) 3304-8034
www.paranaedificacoes.pr.gov.br

CREA-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



2º Ofício de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas

Maria Paula Fratti - Tabeliã

Av. Brasil, 8065 - Centro Cascavel-PR-Fone/Fax: (45) 3224-5426
Autentiquei a presente cópia, conforme o original a mim
apresentado, em seu AVVERSO do que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade
foi aposto na última folha
deste documento.
Instr. Funarpen nº 03/02.

☒ Maria Paula Fratti - Tabeliã ☒ Sandra Mara Musucotto - Escr. Jureamentada
☒ Elizabeth Verson - Substituta ☒ Daniela Mayara da Silva - Esc. Jureamentada
☒ Ruth Herdt Silva - Substituta ☒ Maria Corrêa Marques - Escr. Jureamentada
☒ Rosângela Rosa Martini - Esc. Jureamentada



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEI/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 10/08/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO			
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
1.0		INSTALAÇÕES PRELIMINARES										
1.1	73822/2	LIMPEZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA (MOTONIVELADORA) DE CAMADA VEGETAL	M2	1.373,00	0,46	631,58					1.373,00	631,58
1.2	74210/1	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2	10,00	253,84	2.538,40					10,00	2.538,40
1.3	74242/1	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	14,00	126,29	1.768,06					14,00	1.768,06
1.4	73752/1	SANITÁRIO COM VASO E CHUVEIRO PARA PESSOAL DE OBRA, COLETIVO DE 2 MÓDULOS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E APARELHOS, REAPROVEITADO 2 VEZES	UN	1,00	2318,49	2.318,49					1,00	2.318,49
1.5	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	215,6	1.724,80					8,00	1.724,80
		Sub-Total do Item					8.981,33					8.981,33
2.0		MOVIMENTO DE TERRA										
2.1	74205/1	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTEIRAS 160HP)	M3	120,00	1,99	238,80					120,00	238,80
2.2	73904/1	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRESTÍMO	M3	100,00	56,9	5.690,00					100,00	5.690,00
		Sub-Total do Item					5.928,80					5.928,80
3.0		ALVENARIA										
3.1	COMPOSIÇÃO	COBOGÓ DE CONCRETO(ELEMENTO VAZADO) 10x20x20 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	48,96	100,11	4.901,39					48,96	4.901,39
3.2	73935/5	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X15X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	69,96	43,84	3.067,05					69,96	3.067,05
3.3	73999/2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	3,30	53,24	175,69					3,30	175,69
3.4	6427	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, PREPARO C/ BETONEIRA, INCLUI LANÇAMENTO (baldrame)	M3	0,25	1319,87	329,97					0,25	329,97
3.5	6427	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, PREPARO C/ BETONEIRA, INCLUI LANÇAMENTO (viga)	M3	0,29	1319,87	382,76					0,29	382,76
3.6	74019/1	ESCAVACAO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS)	M3	0,28	30,33	8,49					0,28	8,49
3.7	55835	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	0,12	32,67	3,92					0,12	3,92
3.8	74156/1	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/MOLD.IN-LOCO	M	6,00	40,88	245,28					6,00	245,28
3.9	74161/1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	138,00	3,97	547,86					138,00	547,86
3.10	5990	EMBOCO TRACO 1:2:11(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO.	M2	138,00	18,05	2.490,90					138,00	2.490,90
3.11	74001/1	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	138,00	13,73	1.894,74			18,00	247,14	138,00	1.894,74
		Sub-Total do Item					14.048,05					14.048,05
4.0	74229	PAINEL DIVISORIO MARMORE/GRANITO										
4.1	73962/7	DIVISORIA 35MM BANDEIRA VIDRO MIOLO COLMEIA REVESTIDA C/CHAPA LAMINADA EM FIBRA MADEIRA PRENSADA CORES CMONTANTES ALUMINIO ANODIZADO NATURAL EM "L" "T" OU "X" INCL PORTAS EXCL FERRAGENS.	M2	92,00	93,51	8.602,92			92,00	8.602,92	92,00	8.602,92
4.2	74070/4	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO MEDIO	UN	6,00	77,07	462,42					6,00	462,42
4.3	74047/4	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 2 1/2"	UN	12,00	15,7	188,40					12,00	188,40
4.5	COMPOSIÇÃO	FACES, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, CONSIDERANDO 5% DE PERDAS PARA O GRANITO	M2	25,74	362,78	9.852,76					25,74	9.852,76
		Sub-Total do Item					19.106,50					19.106,50
5.0		PORTAS DE MADEIRA										

CREA-PR

Resp. Téc. DER

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Carlos Alberto Campos
Engenheiro Civil
RUA TUIUTI, 800
CLAUDETE - CEP: 85.000-000

Douglas Marcon Colpo
Engenheiro Civil
RUA TUIUTI, 800
CLAUDETE - CEP: 85.000-000

Roberto Marangon
Diretor de Obras

2º Office de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas
Maria Paula Fratti - Tabelante
Av. Brasil, 1000 - Centro Cívico - Fone: (41) 3041-4420
Autenticado e Prescrito com o sistema original e min
apresentado, em seu ANEXO do que dou fé.

O selo de autenticidade
foi afixado na última folha
deste documento.
Instr. Funarpen nº 03/02.

11.478.001/0001-62
BC CONSTRUTORA/COOPER-PP

RUA TUIUTI, 800
CLAUDETE - CEP: 85.000-000

CASCABEL



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEI/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 10/09/2000

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO	PERÍODO	MEDIÇÃO	ACUMULADA
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
5.1	73910/6	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERAVERNIZ, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UN	8,00	368,31	2.946,48					8,00	2.946,48
5.2	73910/7	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERAVERNIZ, 0,90X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UN	1,00	382,11	382,11			1,00	382,11	1,00	382,11
5.3	73910/11	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,60X2,10M, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA	UN	1,00	378,95	378,95			1,00	378,95	1,00	378,95
5.4	74139/2	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO 0,60X1,60M, INCLUSO MARCO, DOBRADICAS E TARJETA TIPO LIVRE/OCCUPADO	UN	12,00	188,53	2.262,36			12,00	2.262,36	12,00	2.262,36
5.5	COMPOSIÇÃO	PLACA DE IMPACTO CHAPA ACO INOX ESCOVADO E = 4MM (32KG/M2) PARA PROTEÇÃO DE PORTA L.S.N.E. DIM. 40X90CM.	UN	2,00	74,52	149,04			2,00	149,04	2,00	149,04
		Sub-Total do Item				6.118,94						6.118,94
6.0	74068/3	FECHADURAS										
		FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	UN	10,00	176,92	1.769,20			10,00	1.769,20	10,00	1.769,20
		Sub-Total do Item				1.769,20						1.769,20
7.0		ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO										
		SUBST. JANELAS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, CONFORME DETALHES:										
7.1	COMPOSIÇÃO	- J1 - 160x180cm - 04 FOLHAS - FIXA / VENEZIANA VENTILADA FIXA - CONFORME PROJETO	UD	5,00	1461,05	7.305,25					5,00	7.305,25
7.2	COMPOSIÇÃO	- J2 - 160x180cm - 04 FOLHAS - FIXA / VENEZIANA VENTILADA FIXA - CONFORME PROJETO	UD	1,00	1461,05	1.461,05					1,00	1.461,05
7.3	COMPOSIÇÃO	- J3 - 300x180cm - 04 FOLHAS - CORRER / FIXA / VENEZIANA SEM VENTILAÇÃO FIXA	UD	2,00	2910,95	5.821,90					2,00	5.821,90
7.4	COMPOSIÇÃO	- J5 - 0,90x180cm - 04 FOLHAS - FIXA / VENEZIANA VENTILADA FIXA	UD	2,00	722,81	1.445,62					2,00	1.445,62
7.5	COMPOSIÇÃO	REVISÃO EM TODAS AS JANELA DE ALUMINIO CORRER, INCLUSIVE NAS BENDEIROLAS TIPO VENEZIANA COM SUBSTITUIÇÃO DE 5% DE PEÇAS DANIFICADAS COMO TRILHOS E PERFIS E RETIRADA DE VIDROS EXISTENTES VENEZIANAS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25	M2	120,96	37,11	4.488,83			10,96	406,73	120,96	4.488,83
7.6	COMPOSIÇÃO	- V1 - 240x180cm - FIXA/VENTILADA	UD	2,00	1734,17	3.468,34					2,00	3.468,34
7.7	COMPOSIÇÃO	- SUBSTITUIÇÃO BANDEIROLA TIPO VENEZIANA SEM VENTILAÇÃO, LINHA 25 FIXA - BANDEIROLA 480X70CM	UD	4,00	1336,96	5.347,84					4,00	5.347,84
7.8	COMPOSIÇÃO	- PA1 - 100x180cm - ABRIR - CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADA, PERFIL SÉRIE 25 C/ GUARNIÇÃO ACESSO A CAIXAS D'ÁGUA 2º PAV.	UD	1,00	728,05	728,05					1,00	728,05
7.9	COMPOSIÇÃO	- PJ1A- PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE CORRER, 4 FOLHAS/2FIXA/2CORRER 300X210CM, ESPESSURA 10MM, COM BANDEIRA DE ALUMINIO, PERFIL SERIE 25 FIXA 70 X 300CM; TIPO VENEZIANA SEM VENTILAÇÃO, INCLUSO GUARNIÇÃO/FECHADURA/PUCHADOR 400mm ALUMINIO CROMADO	UD	3,00	2194,71	6.584,13			0,50	1.097,36	3,00	6.584,13
7.10	COMPOSIÇÃO	- G1- PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE ABRIR, 2 FOLHAS 160X210CM, ESPESSURA 10MM, COM BANDEIRA DE ALUMINIO, PERFIL SERIE 25 FIXA 70 X 160CM; TIPO VENEZIANA SEM VENTILAÇÃO, INCLUSO GUARNIÇÃO/FECHADURA/PUCHADOR 400mm ALUMINIO CROMADO	UD	1,00	1580,05	1.580,05					1,00	1.580,05
7.11	COMPOSIÇÃO	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO 1X1CM	M	71,00	18,58	1.319,18			71,00	1.319,18	71,00	1.319,18
7.12	74121/1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	17,00	6,57	111,69					17,00	111,69
7.13	72142	Sub-Total do Item				39.661,93						39.661,93
8.0		COBERTURA										
8.1	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELCAS, VAO LIVRE DE 12M, INCLUSIVE OS FECHAMENTOS METALICOS, COM REMOÇÃO	M2	417,56	16,21	6.768,65					417,56	6.768,65
8.2	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE COBERTURA COM TELHA CHAPA AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESP=0,5MM, COM REMOÇÃO	M2	417,56	3,51	1.465,64					417,56	1.465,64
8.3	73970/1	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL I 12 X 5 1/4 KG INCLUSIVE FECHAMENTOS LATERAIS E FRONTAIS METALICOS	KG	8.561,00	8,76	74.994,36					8.561,00	74.994,36

CREA-PR

Resp. Técn. DER
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA
Resp. Técn. Firma

Carlos Alberto Campos
Med. Resp. Técn. DER
Escrev. Regional de Toledo

Douglas Maycon Colpo
Engenheiro Civil
Med. Resp. Técn. DER
Escrev. Regional de Toledo

Roberto Marangon
Diretor de Obras

2º Ofício de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas
Maria Paula Fratti - Tabelaria
Av. Brasil, 1000 - Centro - Curitiba - PR - 81224-5420
Autentiquei a presente cópia, conferindo com o original a mim apresentado, em 20 OUT. 2015

O selo de autenticidade foi afixado na última folha deste documento.
Furam em 20/09/2015

CLAUDETE - CREA 85110-PR
RUA TURBULENÇA

CASCABEL



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEI/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 10/09/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO		MEDIÇÃO		ACUMULADA	
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$		
8.4	74145/1	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMAO FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO	M2	520,28	10,94	5.691,86								
8.5	75381/1	COBERTURA COM TELHA CHAPA AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESP=0,5MM	M2	417,56	29,96	12.510,10						520,280	5.691,86	
8.6	55960	IMUNIZACAO MADEIRAMENTO COBERTURA COM IMUNIZANTE INCOLOR	M2	154,44	3,72	574,52						417,56	12.510,10	
8.7	73931/1	ESTRUTURA PARA TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	154,44	34,1	5.266,40						154,44	574,52	
8.8	74088/1	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M2	154,44	19,67	3.037,83						154,44	5.266,40	
8.9	72105	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	80,00	36,33	2.906,40						154,44	3.037,83	
8.10	72108	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 33CM	M	23,00	30	690,00						80,00	2.906,40	
8.11	72109	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	137,40	31,88	4.380,31						23,00	690,00	
8.12	COMPOSIÇÃO	FECHAMENTO LATERAL COM PLACA CIMENTICIA IMPERMEABILIZADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO - DIM. EXT. 1,20X1,40 E INT. 1,20 X 1,00M	M2	177,04	41,94	7.425,06						137,40	4.380,31	
8.13	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE PLACA CIMENTICIA SEM REAPROVEITAMENTO	M2	112,56	4,94	556,05						177,04	7.425,06	
8.14	COMPOSIÇÃO	EXTRAVASSOR METELICO CONF. PROJ.	UD	8,00	14,52	116,16						112,56	556,05	
8.15	COMPOSIÇÃO	ISOLAMENTO, TERM. COBERT. NOVA, MANTA FOIL 2 FACES	M2	449,92	10,62	4.778,15			8,00	116,16		8,00	116,16	
8.16	73875/1	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	8,00	16,27	130,16						449,92	4.778,15	
		Sub-Total do Item				130,16						8,00	130,16	
						131.291,65	131.291,65							131.291,65
9.0		QUADROS - Acessórios												
9.1	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QD-1 PRÓPRIO PARA EMBUTIR, CONFECCIONADO EM CHAPA DE FERRO, BITOLA MÍNIMA DE 14 USG, COM TAMPA E CONTRA TAMPA, BARRAMENTO DE COBRE ELETROLÍTICO PARA FASES, NEUTRO E ATERRAMENTO, FECHADURA, ABRIGANDO NO SEU INTERIOR: 1 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR COM AMPACIDADE 70A, 240Vca, 10 Ka. 1 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR COM AMPACIDADE 50A, 240Vca, 10 Ka. 3 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICO BIPOLARES COM AMPACIDADE 20A, 240 Vca, 10kA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICO MONOPOLARES COM AMPACIDADE 30A, 240 Vca, 10kA 26 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICO MONOPOLARES COM AMPACIDADE 20A, 240 Vca, 10kA 2 DISPOSITIVO "DR" TETRAPOLAR 30mA, COM CORRENTE NOMINAL 40A EQUIVALENTE	CJ	1,00	1398,52	1.398,52			0,70	978,96	1,00	1.398,52		
9.2	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QD-2 PRÓPRIO PARA EMBUTIR, CONFECCIONADO EM CHAPA DE FERRO, BITOLA MÍNIMA DE 14 USG, COM TAMPA E CONTRA TAMPA, BARRAMENTO DE COBRE ELETROLÍTICO PARA FASES, NEUTRO E ATERRAMENTO, FECHADURA, ABRIGANDO NO SEU INTERIOR: 1 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR COM AMPACIDADE 50A, 240Vca, 10 Ka. 2 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICO BIPOLARES COM AMPACIDADE 20A, 240 Vca, 10kA 5 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICO MONOPOLARES COM AMPACIDADE 20A, 240 Vca, 10kA 1 DISPOSITIVO "DR" TETRAPOLAR 30mA, COM CORRENTE NOMINAL 40A EQUIVALENTE	CJ	1,00	518,1	518,10			0,70	362,67	1,00	518,10		
		Sub-Total do Item				518,10	1.916,62							1.916,62
10.0		DISTRIBUIÇÃO - ELETRODUTO, CAIXAS E ACESSÓRIOS:												
10.1	COMPOSIÇÃO	PERFILADO PERFURADO 38X38MM	M	250,00	17,21	4.302,50						250,00	4.302,50	
10.2	COMPOSIÇÃO	VERGALHÃO COM ROSCA TOTAL 3/8" x 0,50M	PC	70,00	4,59	321,30						70,00	321,30	
10.3	COMPOSIÇÃO	GANCHO CURTO PARA PERFILADO	PC	70,00	2,53	177,10						70,00	177,10	

Resp. Téc. DER
SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA
Resp. Téc. Firma

Carlos A. Campos

Engenheiro Civil
Roberto Marangon

Roberto Marangon

2º Ofício de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas
Maria Paula Batisti - Tabeliã
Av. Brasil, 808 - Centro - Curitiba - PR - Fone/Fax: (41) 3224-5420
Autenticou-se a presente cópia conforme o original a mim
apresentado, em seu ANEXO SO do que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade
foi apostado na última folha
deste documento
Instr. Funarpen nº 02/02

11.478.001/0001-62
BC CONSTRUÇÃO LTDA - ME

RUA TUIUTI, 60

CLAUDETE - CUP 9411-100

CASCABEL

Maria Paula Batisti - Tabeliã
Euzete Versen
Ruth Herdt Silva
Rosanele Mara Marini
Euzete Versen
Ruth Herdt Silva
Rosanele Mara Marini



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERENCIA:SEILDER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 13/09/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO
PERÍODO
DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO			
									QUANTIDADE	PERÍODO	PREÇO R\$	ACUMULADA
10.4	COMPOSIÇÃO	SAÍDA LATERAL PARA ELETRODUTO 3/4"	PÇ	7,00	3,29	23,03						23,03
10.5	COMPOSIÇÃO	SAÍDA FINAL 3/4"	PÇ	1,00	3,29	3,29						3,29
10.6	40802	INSTALACAO	M	100,00	11,54	1.154,00						1.154,00
10.7	COMPOSIÇÃO	CX. PASS. OCTOG. PVC P/ELETRODUTOS 100x100mm(4x4")	PÇ	1,00	5,28	5,28						5,28
10.8	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV	PÇ	71,00	4,74	336,54						336,54
10.9	74248/1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	UN	1,00	65,36	65,36						65,36
10.10	73861/8	CONDUTE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	9,26	55,56						55,56
10.11	74042/1	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA 4X2"	PT	1,00	64,55	64,55						64,55
10.12	74042/2	PONTO INTERRUPTOR DUPLO SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA 4X2"	PT	2,00	96,19	192,38						192,38
10.13	73860/8	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V, 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.000,00	2,01	4.020,00						4.020,00
10.14	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA PARA LÂMPADA 2 X 32 W DE EMBUTIR, CORPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ POLIÉSTER EPOXI, REFLETOR E ALETAS PARABÓICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COMPLETA COM LÂMPADAS E REATOR 127V	CJ	62,00	121,06	7.505,72						7.505,72
10.15	72331	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	8,13	105,69						105,69
10.16	72332	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	10,85	21,70						21,70
10.17	COMPOSIÇÃO	TOMADA 2P+T 15A, 125V NEMA 5/15RM COM PLACA FECHAMENTO	UN	77,00	21,11	1.625,47						1.625,47
10.18	74082/1	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W	UN	1,00	150,48	150,48						150,48
10.19	COMPOSIÇÃO	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, PARA EMBUTIR	CJ	16,00	150,45	2.407,20						2.407,20
10.20	COMPOSIÇÃO	SENSOR ALARME PERIMETRAL INFRAVERMELHO	PÇ	2,00	79,96	159,92						159,92
10.21	COMPOSIÇÃO	CAPTOR FRANKLIN 350MM, 4 PONTAS, 2 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO COM MASTRO FERRO GALV. C/LUVA 2" X 3,00M, INSTALAÇÃO COMPLETA	UD	8,00	231,17	1.849,36						1.849,36
10.22	72296	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	8,00	42,55	340,40						340,40
10.23	72929	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	360,00	26,73	9.622,80						9.622,80
10.24	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	10,00	38,33	383,30						383,30
		Sub-Total do Item				34.892,93						34.892,93
11.0		TELEFONE E LÓGICA - ELETRODUTO, CAIXAS E ACESSÓRIOS										
11.1	55866	INSTALACAO	M	38,00	22,77	865,26						865,26
11.2	73749/1	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4	UN	2,00	132,6	265,20						265,20
11.3	COMPOSIÇÃO	TAMPA FOFO TP R1 PADRAO TELEBRAS 385 X 630MM 25KG CARGA MAX 1500KG P/ CAIXA TELEFONE	UD	2,00	129,8	259,60						259,60
11.4	74248/1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	UN	1,00	65,36	65,36						65,36
11.5	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	3,00	38,33	114,99						114,99
11.6	74052/3	METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	78,14	234,42						234,42
11.7	73918/3	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 150X150X15CM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	918,15	1.836,30						1.836,30
11.8	74052/2	METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	122,73	245,46						245,46
11.9	40802	INSTALACAO	M	136,00	11,54	1.569,44						1.569,44
11.10	73918/1	INSTALACAO	UN	10,00	37,27	372,70						372,70
11.11	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO PARA PAREDE DE 1 TOMADA PARA TELEFONE E 1 TOMADA FÊMEA RJ-45 COMPLETA/AMP.COM ESPELHO	PÇ	10,00	52,2	522,00						522,00
11.12	COMPOSIÇÃO	CABO UTP MULT-LAN 24 AWG 4 PARES CAT. 5E	M	600,00	3,25	1.950,00						1.950,00
11.13	73768/10	INSTALACAO	M	150,00	0,93	139,50						139,50

CREA-PR

Resp. Téc. DESELO DE AUTENTICIDADE FOResp. Téc. Firma

ACIADO NA ÚLTIMA COLUNA

Carlos Alberto Ampos

Med. Regional DER

Douglas Maycon Colpo

Engenheiro Civil

Med. Regional DER

CREA-PR 54815/D

Roberto Marangon

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUÇÃO LTDA - ME

RUA TUIUTI, 100

CLAUDETE - CEP 85110-000

CASCABEL

PARANÁ

2º Ofício de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas

Marle Paula Fratti - Tabelião
Substituta
Ruth Herdt Silva - Substituta
Tereza Maria Marques - Substituta

Av. Brasil, 400 - Centro - Fone: (41) 3224-5500
Autenticidade e originalidade do documento original e min.
apresentado. Em seu ANEXO 10 que dou fé.

O selo de autenticidade
foi aposto na última folha
deste documento.
Instr. Funam nº 03/02.

20 OUT. 2013

Marle Paula Fratti - Tabelião
Substituta
Ruth Herdt Silva - Substituta
Tereza Maria Marques - Substituta

Av. Brasil, 400 - Centro - Fone: (41) 3224-5500
Autenticidade e originalidade do documento original e min.
apresentado. Em seu ANEXO 10 que dou fé.



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEIL/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 10/10/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO			
									QUANTIDADE	PERÍODO	PREÇO R\$	ACUMULADA
11.14	73768/2	CABO TELEFONICO FE BITOLA 1,0MM - 2 CONDUTORES PARA USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	91,00	1,89	171,99	8.613,72		91,00	171,99	91,00	171,99
		Sub-Total do Item					8.613,72					8.613,72
12.0		CFTV - Eletroduto, caixas e acessórios:										
12.1	40802	INSTALACAO	M	80,00	11,54	923,20						
12.2	74052/3	METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	78,14	156,28						
12.3	COMPOSICAO	CÂMERA INFRATERMELHO 30M movel Ccd COLORIDO 1/3 REF. SONY 420TVL VARIFOCAL AL-CIR-340 BRANCA - ALIVE	PF	5,00	444,81	2.224,05			5,00	2.224,05	5,00	2.224,05
12.4	COMPOSICAO	RACK PISO 19" 44U (2074MM) PROFUNDIDADE 775MM - ESTRUTURA DE MONOBLOCO PROJETADO PARA ACONDICIONAR EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIO PADRÃO 19 QUE NECESSITEM DE PROTEÇÃO, FACILITANDO A INSTALAÇÃO DOS MESMOS. FECHAMENTOS LATERAIS E FUNDO REMOVÍVEIS. PORTA COM VISOR DE ACRÍLICO, PLANO DE FIXAÇÃO MÓVEL E REGULÁVEL NA PROFUNDIDADE. PESO 78KG. COR GRAFITE	PC	1,00	1.672,02	1.672,02			1,00	1.672,02	1,00	1.672,02
12.5	COMPOSICAO	CABO COAX RG59 BRANCO TRIPOLAR	M	88,00	5,16	454,08			88,00	454,08	88,00	454,08
12.6	COMPOSICAO	CAIXA LIGAÇÃO PVC P/ELETRODUTOS 100X50mm (4x2")	PC	6,00	4,74	28,44			6,00		6,00	28,44
12.7	72335	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	2,57	15,42			6,00	15,42	6,00	15,42
12.8	73918/1	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	37,27	37,27	5.510,76					
		Sub-Total do Item					5.510,76					5.510,76
13.0		SOM - Eletroduto, caixas e acessórios										
13.1	40802	INSTALACAO	M	14,60	11,54	168,48						
13.2	74052/3	METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	78,14	78,14						
13.3	COMPOSICAO	CAIXA LIGAÇÃO PVC P/ELETRODUTOS 100X50mm (4x2")	PC	3,00	4,74	14,22						
13.4	72335	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	2,57	7,71	268,55					
		Sub-Total do Item					268,55					268,55
14.0		ENTRADA DE ENERGIA - Eletroduto, Caixas e Acessórios										
14.1	composicao	ENTRADA DE ENERGIA EM BT TRIFASICA 70 A COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, COM MURETA E PINGADEIRA COMPLETA	CJ	1,00	1.437,43	1.437,43						
14.2	73860/13	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 25 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	9,41	282,30						
14.3	73860/22	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 35 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	90,00	12,86	1.157,40						
14.4	55866	INSTALACAO	M	28,00	22,77	637,56						
14.5	55865	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	26,00	18,96	492,96						
14.6	73860/11	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 10 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	116,00	5,75	667,00						
14.7	74248/1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	UN	3,00	65,36	196,08						
14.8	72254	CABO DE COBRE NU 50 MM2	M	35,00	18,82	658,70						
14.9	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	6,00	38,33	229,98	5.759,41					
		Sub-Total do Item					5.759,41					5.759,41
15.0		EDIFICACAO:										
15.1	74217/2	APARELHOS SANITÁRIOS:										
15.2	74102/1	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	94,83	94,83						
		CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE-MOLDADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	118,26	118,26						
15.3	75030/1	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	136,00	13,60	1.849,60	1.734,00					

2º Ofício de Registro e 5º Tabelionato de Notas

Av. Brasil, 2005 - Centro - Curitiba/PR - Fone: (41) 3224-5429
Autentiquei a presente cópia, conferindo o original a mim apresentado, em seu ANVERSO do que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade foi aposto na última folha deste documento. Instr. Funapem nº 03/02.

11.478.001/0001-621

BC CONSTRUTORA LTDA/APP

RUA TUIUTI

CLAUDETE - CEP 85211-040

CASCABEL

Resp. Téc. DER
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA
Resp. Téc. Firma

Carlos Alberto Lopes
Med. Resp. Téc. Firma

Douglas Marcon Colpo
Engenheiro Civil
CREA-PR 94.815/3
Med. Resp. Téc. Firma

Roberto Marangon
Diretor de Obras



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEI/DER (MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 13/09/2013

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO
PERÍODO

DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO			
									QUANTIDADE	PERÍODO	PREÇO R\$	ACUMULADA
15.4	74193/1	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA	UN	13,00	298,93	3.886,09						
15.5	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO PARA COLUNA VOGUE PLUS 45,5X35,5CM BRANCO GELO L510 - DECA COM COLUNA SUSPensa PARA LAVATÓRIO MONTE CARLO / VILLAGE / VOGUE PLUS / NUOVA BRANCO GELO CS1, DIM.28CM; COM TORNEIRA ALFA PRESSMATIC REF. 446106 - DÓCOL, COM RABICHO CROMADO DE 1/2", FIXAÇÃO, FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFÃO 1680 DE 1"x1.1/4"; COMPLETO	UN	9,00	403,75	3.633,75						
15.6	73949/1	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	49,3	345,10						
15.7	COMPOSIÇÃO	BEBEDOURO AÇO INOX LIBELL PRESS OU SIMILAR SIMPLES-12L/H - 127/220V/TORNEIRA PARA COPO E JATO CROMADA COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA	UN	2,00	803,8	1.607,60			2,00	1.607,60		
15.8	73911/2	CUBA AÇO INOXIDAVEL 56,0X33,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	158,85	158,85			1,00	158,85		
15.9	74126/1	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, LARGURA 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00	158,38	475,14						
15.10	COMPOSIÇÃO	RODAPIA GRANITO CINZA ANDORINHA E=2cm POLIDO H=5CM.	M	0,90	43,42	39,08						
15.11	73949/7	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	145,11	145,11						
15.12	COMPOSIÇÃO	APARADOR EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=CM, H= 15CM	M	4,50	68,93	310,19			4,50	310,19		
15.13	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO - 30CM; TUBO DE AÇO INOX AISI 304 Ø 32,0 X 1,5 MM; FLANGE DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX AISI 304 COM Ø 65,0 MM X 4,0 MM ESPESSURA; CANOPLA PARA PROTEÇÃO EM AÇO INOX 0,8 MM DE ESPESSURA; ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE COM POLIMENTO; (I.S.N.E.)	PÇ	2,00	90,41	180,82			2,00	180,82		
15.14	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO - 80CM; TUBO DE AÇO INOX AISI 304 Ø 32,0 X 1,5 MM; FLANGE DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX AISI 304 COM Ø 65,0 MM X 4,0 MM ESPESSURA; CANOPLA PARA PROTEÇÃO EM AÇO INOX 0,8 MM DE ESPESSURA; ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE COM POLIMENTO; (I.S.N.E.)	PÇ	2,00	125,41	250,82			2,00	250,82		
15.15	COMPOSIÇÃO	SUPORTE LAVATÓRIO MODELO L51 630 X 510 MM; TUBO DE AÇO INOX AISI 304 Ø 32,0 X 1,2 MM; FLANGE DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX AISI 304 COM Ø 65,0 MM X 4,0 MM ESPESSURA; CANOPLA PARA PROTEÇÃO EM AÇO INOX 0,8 MM DE ESPESSURA; ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE COM POLIMENTO; (I.S.N.E.)	PÇ	1,00	255,41	255,41			1,00	255,41		
15.16	COMPOSIÇÃO	DISPENSER DE PAPEL TOALHA SENSORIZADO MODELO PROXIMITYOU SIMILAR - BRANCO PARA PAPEL EM ROLO ATÉ 200 MTS - 110/220V DIM. 32X25X42,5CM - I.S. MASC./FEM. PUBLICO	PÇ	2,00	384,71	769,42			2,00	769,42		
15.17	COMPOSIÇÃO	DISPENSER DE PAPEL TOALHA MODELO JUNIOR PARA PAPEL 2 OU 3 DOBRAS EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO, POSSUI FECHADURA E ACOMPANHA CHAVE PLASTICO ABS.	PÇ	5,00	50,87	254,35			5,00	254,35		
15.18	COMPOSIÇÃO	SABONETEIRA / DISPENSER 800ml CONSTITUIDO EM PLASTICO COM ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO - DIM. 87mmX191mmX90mm	PÇ	7,00	58,92	412,44			7,00	412,44		
15.19	COMPOSIÇÃO	PAPELEIRA CROMADA DE SOBREPOR	PÇ	11,00	33,85	372,35			11,00	372,35		
		Sub-Total do Item				15.043,61						
16.0	74185/1	REGISTROS:										
16.1	74184/1	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	30,81	30,81						
16.2	74183/1	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	38,28	76,56						
16.3	74183/1	REGISTRO GAVETA 1.1/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	54,78	54,78						
16.4	74176/1	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	56,42	394,94						
		Sub-Total do Item				557,09						
17.0	1857	ÁGUA FRIA - Tubos, conexões e acessórios	M	24,00	3,56	85,44						
17.1	75030/1	ABERTURA/ENCHIM RASGO ALVEN P/OUTOS D=1/2" A 1 1/2" ARG CIMC.HID/AREIA 1:2:9	M	16,00								
17.2	75030/1	TUBO PVC SOLDADO ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES	M	16,00								
		Sub-Total do Item				204,00						

2º Ofício de Registro de Tabelionatos de Nota
Marta Paula Fratti - Tabelã
Autenticar e apresentar o original e a minuta apresentado, em seu ANV FISCAL do que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade foi afixado na última folha deste documento.

11.473.001/0001-621

BC CONSTRUÇÃO CIVIL

RUA TUDY

CLAUDETE - CEP 83011-40

CASCABEL

SELO DE AUTENTICIDADE FOI
Resp. Téc. DER

Resp. Téc. Firma

Med. Regional DER

Med. Regional DER

Roberto Marangon
Diretor de Obras



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA

PROTOKOLO N°:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERENCIA:SEIL/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: xx/xx/xxxx

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. N° 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO		MEDIÇÃO		ACUMULADA	
									QUANTIDADE	PREÇO RS	QUANTIDADE	PREÇO RS		
17.3	75030/2	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00	17,74	53,22								
17.4	75030/3	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,00	21,51	86,04								
17.5	75030/4	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,00	24,8	24,80								
17.6	73637	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	9,56	38,24								
17.7	73636	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	9,44	37,76								
17.8	73639	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	7,84	39,20								
17.9	72576	JOELHO PVC SOLDAVEL 45º AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	6,16	12,32								
17.10	72577	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	7,92	15,84								
17.11	72579	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	8,49	25,47								
17.12	72639	LUA PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	3,35	6,70								
17.13	72634	LUA PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	4,16	4,16								
17.14	72633	LUA PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	5,53	5,53								
17.15	72632	LUA PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	6,2	6,20								
17.16	73637	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	9,56	19,12								
17.17	72809	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 32MMX32MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	7,78	15,56								
17.18	72451	INSTALACAO	UN	2,00	7,58	15,16								
17.19	72452	INSTALACAO	UN	2,00	8,7	17,40								
17.20	73637	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	9,56	19,12								
17.21	73636	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	9,44	18,88								
17.22	73639	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	7,84	7,84								
17.23	73640	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	7,02	7,02								
		Sub-Total do Item					765,02							
18.0		ESGOTO SANITARIO - Tubos, conexões e caixas												
18.1	74165/1	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00	18,12	181,20								
18.2	74165/2	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	24,3	729,00								
18.3	74165/3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25,00	33,29	832,25								
18.4	74165/4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	92,00	35,45	3.261,40								
18.5	72293	CAP PVC ESGOTO 50MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	4,92	19,68								
18.6	72294	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7,69	15,38								
18.7	72295	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	10,41	20,82								
18.8	72541	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	15,78	78,90								
18.9	72559	JOELHO PVC 45º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7,02	7,02								
18.10	72561	JOELHO PVC 45º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8,31	8,31								
18.11	72558	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6,88	13,76								
18.12	72560	JOELHO PVC 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7,96	7,96								
18.13	72562	JOELHO PVC 90º ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11,98	11,98								
18.14	72604	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	9,82	9,82								
18.15	72603	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	9,82	9,82								

2º Ofício de Registro Civil
5º Tabelionato de Notas
Maria Lúcia Furti - Tabelião
Av. Manoel de Sá, Centro, Cidade de São Paulo - SP - CEP: 01224-542.
Autentiquei e apresento cópia conforme o original a mim
apresentado, em seu ANVENSO do dia 04/09/2016.

2017-2015

O selo de autenticidade
foi apostado na última folha
deste documento. nº 03/02.

11.478.001/001-621

BC CONSTRUCTION INC.

RUA TUI...

CLAUDETTE - CEP 85074-010

CASCAVEL

Resp. Técn. DER AFIIXADO NA ÚLTIMA FOLHA Resp. Técn. Firma

Carlos Alberto Toledo
Mestre de Artes e Ofícios

Engenheiro Civil
Med. Resp. Téc. Firma 15/2

~~Roberto Marangon~~
Diretor de Obras
Paraná Edificações



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA:

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEIL/DER (MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 13/09/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO	PERÍODO	MEDIÇÃO	ACUMULADA
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
18.16	72604	JUNÇÃO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	9,82	9,82					1,00	9,82
18.17	72629	LUVA PVC ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3,83	3,83					1,00	3,83
18.18	72630	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5,24	5,24					1,00	5,24
18.19	72631	LUVA PVC ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7,40	7,40					1,00	7,40
18.20	72628	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	9,63	9,63					1,00	9,63
18.21	72464	TE SANITÁRIO 50X50MM, COM ANEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	12,92	12,92					1,00	12,92
18.22	72467	TE SANITÁRIO 75X75MM, COM ANEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	21,87	21,87					1,00	21,87
18.23	72460	TE SANITÁRIO 100X100MM, COM ANEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	24,07	24,07					1,00	24,07
18.24	72684	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	14,44	14,44					1,00	14,44
18.25	40777	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,71	26,71					1,00	26,71
18.26	72292	INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,27	31,27					1,00	31,27
18.27	74225/1	CAIXA DE GORDURA EM PVC 250X230X75MM, COM TAMPA E PORTA-TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62,88	62,88			1,00	62,88	1,00	62,88
18.28	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	4,00	125,87	503,48					4,00	503,48
18.29	74197/1	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00	1.230,63	1.230,63					1,00	1.230,63
18.30	74138/2	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIÂMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM	UN	2,00	1603,79	3.207,58			1,00	1.603,79	2,00	3.207,58
18.31	74142	REEXECUÇÃO CAIXAS D'ÁGUA COM APROVEITAMENTO DAS CAIXAS EXISTENTE COM LIMPEZA	UN	24,00	14,98	359,52					24,00	359,52
18.32	73987/1	SUPORE APOIO CAIXA D'ÁGUA BARROTES MADEIRA DE 1	UN	7,30	62,81	458,51					7,30	458,51
18.33	5974	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM	M2	17,52	3,65	63,95					17,52	63,95
18.34	5978	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	17,52	17,34	303,80					17,52	303,80
18.35	74200/1	EMBOCO EM PAREDES INTERNAS TRACO 1:5 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M	14,60	11,25	164,25					14,60	164,25
18.36	73746/1	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M2	17,52	14,76	258,60			17,52	258,60	17,52	258,60
18.37	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS	M2	13,20	26,05	343,86					13,20	343,86
18.38	73806/1	PISO PARA ASSENTAMENTO DE CAIXAS D'ÁGUA EM CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=20MM	M2	80,00	0,99	79,20			5,00	191,40	8,00	306,24
18.40	74184/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	UN	1,00	54,78	54,78					1,00	54,78
18.41	74183/1	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,58	39,58					1,00	39,58
18.42	74058/3	INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,58	39,58					1,00	39,58
		Sub-Total do Item				12.622,73						12.622,73
19.0		PREVENÇÃO CONTRA INCENDIOS:										
19.1	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	112,99	451,96			4,00	451,96	4,00	451,96
19.2	73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	99,92	399,68			4,00	399,68	4,00	399,68
19.3	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA AUTÔNOMA DE EMERGÊNCIA PARA PAREDE 2X8W	PC	10,00	59,76	597,60			10,00	597,60	10,00	597,60
		Sub-Total do Item				1.449,24						1.449,24
20.0		REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E ACESSÓRIOS										
20.1	73896/1	RETIRADA CUIDADOSA DE AZULEJOS/ADRILOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M2	10,00	36,40	364,40			2,00	72,88	10,00	364,40

CREA-PR

SELO DE AUTENTICIDADE FOI
Resp. Téc. DER AFIIXADO NA ÚLTIMA FOLHA Resp. Téc. Firma

Carlos Alberto
Med. Regional DER

Douglas Maycon Colpo
Engenheiro Civil
Med. Regional DER

Roberto Marangon
Diretor de Obras
Paraná Edificações

2º Office de Registro em
5ª Tabelionato de Notas

Marcelo Paulo Fritti - Tabelião
AV. Brasil, 100 - Centro - Curitiba/PR - CEP: 81220-000
Autenticado a presente cópia, conforme o original a mim
apresentado, em seu ANVERSO do que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade
foi afixado na última folha
deste documento
Instr. Funarpe nº 03/02

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUÇÃO CIVIL

RUA TUPACATI

CLAUDETE - CEP 85010-000

CASCAVEL



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERENCIA:SEIL/DER(MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 20/09/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO
PERÍODO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO QUANTIDADE	PERÍODO PREÇO R\$	MEDIÇÃO QUANTIDADE	ACUMULADA PREÇO R\$
20.2	73925/2	AZULEJO 1A 15X15CM FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	55,29	24,51	1.355,16					55,29	1.355,16
20.3	73928/5	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	88,16	4,33	381,73					88,16	381,73
20.4	5976	EMBOCO EM TETOS TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL	M2	88,16	18,73	1.651,24					88,16	1.651,24
20.5	73912/1	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	23,91	34,89	834,22					23,91	834,22
		Sub-Total do Item					4.586,75					4.586,75
21.0		REVESTIMENTO DE FORROS E ACESSÓRIOS										
21.1	41602	FORRO PVC EM PLACAS COM LARGURA DE 10CM, ESPESSURA 8MM, COMP DE 6,0M, LISO, (INCLUSIVE COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	630,00	15	9.450,00					630,00	9.450,00
21.2	COMPOSIÇÃO	ESTRUTURA PARA FORRO EM PVC EM METALON 2X2cm COM FIXAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA E PAREDES, COM DIM. 1,30X0,60cm, E=1,2mm	M2	630,00	12,12	7.635,60					630,00	7.635,60
		Sub-Total do Item					17.085,60					17.085,60
22.0		REVESTIMENTO DE PISOS E ACESSÓRIOS										
22.1	73901/2	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	M2	321,25	14	4.497,50					321,25	4.497,50
22.2	74108/1	PISO CERAMICO GRES 1A PEI-4 30X30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4(CIMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL, COM REJUNTE EM CIMENTO COMUM	M2	403,00	49,79	20.065,37					403,00	20.065,37
22.3	73985/1	RODAPE EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA FABRICADA NO LOCAL, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M	215,90	10,31	2.225,93					215,90	2.225,93
22.4	73920/1	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	403,00	11,86	4.779,58					403,00	4.779,58
22.5	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA CINZA ANDORINHA 3cm, L=15cm, ARG MISTA	M	11,80	61,13	721,33					11,80	721,33
22.6	74249/1	LASTRO DE BRITA 25MM, ESPESSURA 3CM, INCLUSO COMPACTACAO MANUAL	M2	53,00	2,43	128,79					53,00	128,79
22.7	74048/2	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:2,5:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	53,00	28,55	1.513,15					53,00	1.513,15
		Sub-Total do Item					33.931,65					33.931,65
23.0		VIDROS										
23.1	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	67,20	127,79	8.587,49					67,20	8.587,49
23.2	72122	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2	10,26	59,61	611,60					10,26	611,60
23.3	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	5,85	245,64	1.436,99			5,85	1.436,99	5,85	1.436,99
		Sub-Total do Item					10.636,08					10.636,08
24.0		PINTURA EM PAREDES										
24.1	74134/2	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAO	M2	760,00	12,48	9.484,80			210,00	2.620,80	760,00	9.484,80
24.2	73954/2	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAO	M2	1.966,00	13,69	26.914,54			1.266,00	17.331,54	1.966,00	26.914,54
24.3	73746/1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS	M2	1.188,00	14,76	17.534,88			288,00	4.250,88	1.188,00	17.534,88
24.4	74233/1	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAO	M2	3.154,00	5,07	15.990,78			2.140,25	10.851,07	3.154,00	15.990,78
24.5	6081	PINTURA EM VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAO	M2	75,00	12,77	957,75			75,00	957,75	75,00	957,75
24.6	73618	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO	M2	40,00	5,32	212,80					40,00	212,80
		Sub-Total do Item					71.135,55					71.135,55
25.0		LIMPEZA										
25.1	73948/11	LIMPEZA PISO CERAMICO	M2	403,00	11,98	4.827,94			403,00	4.827,94	403,00	4.827,94
25.2	73948/6	LIMPEZA VIDRO COMUM	M2	83,31	6,66	554,84			83,31	554,84	83,31	554,84
25.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	624,00	1,45	904,80			624,00	904,80	624,00	904,80
		Sub-Total do Item					6.287,58					6.287,58

CREA-PR

SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Resp. Técn. DER

Resp. Técn. Firma

Med. Regional de DER

Med. Regional de DER

Roberto Marangon
Diretor de Obras

2º Ofício de Registro em
Tabelionato de Nota

Av. Duque de Caxias, 100 - Fone: (41) 3224-5000
Apresentado e apresentado em 20/09/2013, o original e em
apresentado, em 20/09/2013, o original e em

20 OUT. 2013

O selo de autenticidade
foi afixado na última folha
deste documento.

Instit. Funapren nº 03/02

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA PDA-APP

RUA TUIUTI

CLAUDETE - CEP 55010-000

CASCABEL



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

TABELAS DE REFERÊNCIA: SEI/DER (MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 28/08/2013

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO	PERÍODO	MEDIÇÃO	ACUMULADA
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
26.0		IMPLANTAÇÃO:										
26.1	composição	MASTROS PARA BANDEIRA EM FERRO GALVANIZADO 3" COM BASE EM CONCRETO ARMADO, CONF. PROJETO PRANCHA 11/15	CJ	1,00	1531,01	1.531,01						
26.2	73882/2	MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 300 MM	M	149,00	17,68	2.634,32					1,00	1.531,01
26.3	composição	MURO DE ARRIMO PADRÃO DECOM A, H=2,50M, INCLUSIVE DRENO	M	22,00	1376,64	30.330,08					149,00	2.634,32
26.4	composição	MURO DE ALVENARIA TIJOLO 9x14x19CM, 1/2 VEZ H=1,80M, CHAP, EMBOÇO [MURO EXISTENTE DEVERÃO SER LEVANTADOS NA ALTURA MINIMA DE 1,80M]	M	154,00	232,8	35.851,20					22,00	30.330,08
26.5	74195/1	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	36,00	212,01	7.632,36					154,00	35.851,20
26.6	73763/2	MEIO-FIO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M BASE X 0,30 M ALTURA, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA)	M	25,63	45,15	1.157,19			11,00	2.332,11	36,00	7.632,36
26.7	74223/1	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTO ARGAMASSA 1:4 CIMENTO-AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	20,00	27,91	558,20			12,63	570,24	25,63	1.157,19
26.8	72196	REBAIXAMENTO DE GUIA DE CONCRETO	M	80,00	17,52	1.401,60			7,00	195,37	20,00	558,20
26.9	74249/1	LASTRO DE BRITA 25MM, ESPESSURA 3CM, INCLUSO COMPACTAÇÃO MANUAL	M2	2.047,00	2,43	4.974,21					80,00	1.401,60
26.10	74048/2	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:2,5:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	150,00	28,55	4.282,50					2.047,00	4.974,21
26.11	73920/2	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	M2	150,00	16,67	2.500,50					150,00	4.282,50
26.12	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	1.897,00	64,17	121.730,49					150,00	2.500,50
26.13	74236/1	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	230,00	6,37	1.465,10			230,00	1.465,10	1.897,00	121.730,49
26.14	73818/1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRISCO, ESPESSURA 5CM	M2	1.373,00	4,34	5.958,82					230,00	1.465,10
26.15	composição	EXECUÇÃO DE SUPORTE TIPO "L" EM TUBO GALV. 2" C/9 FIOS FARPADOS SOBRE O MURO COM CHUMPADORES CONF. PROJETO	M	217,00	22,55	4.893,35					1.373,00	5.958,82
26.16	74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADA EM TUBO DE AÇO GALV. C/COSTURA DIN 2440, DIÂMETRO 2", E TELA EM ARAME GALVANIZADO 14 BWG, MALHA QUADRADA COM ABERTURA DE 2".	M2	23,50	90,75	2.132,63					217,00	4.893,35
26.17	74164/3	EXECUÇÃO DE BALDRAME EM CONCRETO CICLOPICO 1:3 C/30% PEDRA-DE-MAO CAVAS ATÉ 80 CM DE LARGURA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE FORMAS	M3	1,50	256,44	384,66					23,50	2.132,63
26.18	composição	GRADIL METALON 4x4CM C/10cm, H=1,80M, E=1,2mm, COMPLETO INSTALADO	M	34,50	266,29	9.187,01					1,50	384,66
26.19	composição	PORTÃO METALON 4x4CM C/10xm 2FLS. 400x180cm, E=1,2mm - DE CORRER - (PGR1) (PAG1)	CJ	3,00	1086,24	3.258,72					34,50	9.187,01
26.20	68054	ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS - 400X180cm. (PAL1) - 2 UD	M2	7,20	147,74	1.063,73					3,00	3.258,72
26.21	74238/2	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM UMA FOLHA DE CORRER, INCLUSO FERRAGENS - 400X180cm. - 1 UD	M2	14,40	573,13	8.253,07					7,20	1.063,73
26.22	74238/2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO "TIPO PAVER", 10x20CM, E=8,0CM, COR CINZA NATURAL, ASSENTADO E REJUNTADO	M2	1.290,09	53,47	68.981,11					14,40	8.253,07
26.23	composição	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO "TIPO PAVER", 10x20CM, E=8,0CM, COR CINZA NATURAL, ASSENTADO E REJUNTADO	M2	361,11	39,75	14.354,12			22,09	1.181,15	1.290,09	68.981,11
26.24	composição	DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRILICA PARA PISOS DE FAIXAS EM QUADRA POLIESPORTIVA	M	80,00	6,44	515,20			35,11	1.395,62	361,11	14.354,12
26.25	41595	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM PECAS METÁLICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMÃO, INCLUSO UMA DEMÃO FUNDO OXÍDO DE FERRO/ZARÇAO	M2	420,00	10,94	4.594,80			80,00	515,20	80,00	515,20
26.26	74145/1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS	M2	1.320,00	14,76	19.483,20			420,00	4.594,80	420,00	4.594,80
26.27	73746/1	INSTALAÇÃO	M	750,00	3,89	2.917,50			1.320,00	19.483,20	1.320,00	19.483,20
26.28	72934	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2	M	2.850,00	2,01	5.728,50					750,00	2.917,50
26.29	73960/8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M								2.850,00	5.728,50

2º Ofício de Registro CIV
5º Tabelionato de Notas

Autentiquei a presente cópia, conforme o original a mim apresentado, em seu ANVERSO do que dou fé.

28 OUT. 2013

O selo de autenticidade foi afixado na última folha deste documento nº 02/2013.

CLAUDETE - CEF 001/040

CASCABEL

RUA TUIV

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUÇÃO LTDA - ME

CREA-PR
FOLHA DE AUTENTICIDADE FOI
ADICIONADA À ÚLTIMA FOLHA

Carlo Alberto Campos
Engenheiro Civil
CREA-PR 94.815/3

Douglas Maycon Colpo
Engenheiro Civil
CREA-PR 94.815/3

Roberto Marangon
Diretor de OBRAS



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERÊNCIA: SEIL/DER (MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 09/09/2013

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº 7ª MEDIÇÃO DATA: 09/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO	PERÍODO	MEDIÇÃO	ACUMULADA
									QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
26.30	composição	POSTE DE CONCRETO H=7,00 COM LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT=2.200MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA	PÇ	21,00	601,15	12.624,15					21,00	12.624,15
26.31	74201/1	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	M2	190,00	18,78	3.568,20			50,00	939,00	190,00	3.568,20
26.32	composição	POSTE DECORATIVO H=1,00M PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W COM BASE DE APOIO EM CONCRETO 20X20X10CM	PÇ	3,00	217,99	653,97			3,00	653,97	3,00	653,97
26.33	74248/1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	UN	21,00	65,36	1.372,56					21,00	1.372,56
		Sub-Total do item					390.100,60					390.100,60
27.0		ÁGUA PLUVIAIS - Tubos, conexões e acessórios:										
27.1	74168/1	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	46,88	1.406,40					30,00	1.406,40
27.2	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCAO	UN	15,00	125,87	1.888,05					15,00	1.888,05
27.3	73950/1	CAIXA TIPO BOCA LOBO 30X90X90CM, EM ALV TJ MACIÇO 1 VEZ, REVESTIDA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES FCK=10MPA, COM GRELHA FOFO 135KG, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO. MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 300 MM	UN	8,00	938,31	7.506,48					8,00	7.506,48
27.4	73882/2	GRELHA FOFO P/ CANALETA 18 X 300 X 1000MM P/ GARAGEM E ESTACIONAMENTO	M	43,00	17,68	760,24					43,00	760,24
27.5	composição	ESCAVACAO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS)	UN	23,00	84,52	1.943,96					23,00	1.943,96
27.6	74019/1	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	180,00	30,33	5.459,40			10,00	303,30	180,00	5.459,40
27.7	55835	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	108,00	32,67	3.528,36					108,00	3.528,36
27.8	COMPOSIÇÃO	PLUVIAIS	M	234,00	29,37	6.872,58					234,00	6.872,58
27.9	COMPOSIÇÃO	PLUVIAIS	M	24,00	34,52	828,48					24,00	828,48
27.10	COMPOSIÇÃO	PLUVIAIS	M	54,00	43,62	2.355,48			54,00	2.355,48	54,00	2.355,48
27.11	73902/1	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	M3	6,25	70,87	442,94			6,25	442,94	6,25	442,94
27.12	75029/1	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFORADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25,00	34,52	863,00					25,00	863,00
		Sub-Total do item					33.855,37					33.855,37
28.0		PISTA DE MOTOCICLETAS										
28.1	composição	EXECUÇÃO DE RAMPA EM ALVENARIA DE TIJOLOS ESTRUTURAIS CONFORME DETALHE, INCLUSIVE RANHURAS E PINTURAS - COMPLETO - 950X400CM - prancha 15/15 del	CJ	1,00	5324,9	5.324,90					1,00	5.324,90
28.2	composição	EXECUÇÃO DE SONORIZADOR, CONFORME DETALHE ESPECÍFICO, COMPLETO 264X200CM - prancha 15/15 del	CJ	1,00	130,68	130,68					1,00	130,68
28.3	composição	EXECUÇÃO DE PRANCHA DE EQUILIBRIO, CONFORME DETALHE ESPECÍFICO, COMPLETO 800X30CM. Conf. prancha 15/15 del	CJ	1,00	86,08	86,08					1,00	86,08
28.4	composição	PINTURA DE SINALIZAÇÃO DE PISTA "PARE", COM TINTA BORRACHADA CLORADA, CONF. PROJETO - PRANCHA 15/15	CJ	1,00	38,70	38,70			1,00	38,70	1,00	38,70
28.5	composição	PINTURA DE SINALIZAÇÃO DE PISTA "X", COM TINTA BORRACHADA CLORADA, CONFORME PROJETO	CJ	4,00	7,74	30,96			4,00	30,96	4,00	30,96
28.6	composição	PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES COM TINTA BORRACHADA CLORADA LARGURA 15 CM.	M	32,00	6,44	206,08			32,00	206,08	32,00	206,08
28.7	composição	PINTURA DE FAIXAS AMARELA DE DELIMITAÇÃO DE PISTA COM TINTA BORRACHADA CLORADA LARGURA 10CM.	M	315,00	6,44	2.028,60			315,00	2.028,60	315,00	2.028,60
28.8	composição	COBERTURA DE EXAMINADORES COM POLICARBONATO E ESTRUTURA METÁLICA, C/ PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAIO ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO - DIM. 150X300CM - 4CJ	M2	18,00	245,39	4.417,02			18,00	4.417,02	18,00	4.417,02
28.9	composição	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, PREPARO C/ BETONEIRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO EM BLOCO 20X40X40CM - 4 UD	M3	0,83	1.315,87	1.095,45			0,83	1.095,45	0,83	1.095,45

DE AUTENTICIDADE FOI
TMA FOLHA

Resp. Téc. DER

Resp. Téc. Firma

Carlos Alberto Campos
Engenheiro Civil
Escr. Regional de Toledo
Med. Res. 04.815/13

Douglas Maycon Colpo
Engenheiro Civil
CREA-PR 04.815/13

Roberto M...
Diretor

2º Ofício de Registro CIV
2ª Tabelionato de Notas
Marta Paula Fratti - Tabeliã
A. Fratti, Tabeliã, Centro, Curitiba, PR, CEP 3224-5479
As entidades e presentes cedem, outorgam e outorgam a mim
apresentado, em seu ANEXO, os documentos que dou fé.

20 OUT. 2015

O selo de autenticidade
foi afixado na última folha
deste documento.
Instr. Funarpen nº 02/02.

11.478.001/0001-621

BC CONSTRUTORA LPP - LPP

RUA TUIUTI

CLAUDETE - CREA 8501/10

CASCABEL



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

PLANILHA DE SERVIÇOS

PRÓPRIO: CIRETRAN
LOCAL: RUA MARGINAL, PR 180
LEVANTAMENTO Nº:
ORGANIZADO POR:

MUNICÍPIO: NOVA AURORA
EXECUÇÃO: BATISTI & COLPO LTDA.

PROTOCOLO Nº:
OBRA: CONCLUSÃO
ORGÃO: DETRAN



TABELAS DE REFERENCIA: SEILDER (MAR/2012) E SINAP/PR (JAN/2012)
DATA: 10/01/2000

ORÇADO POR:
ÍNDICE:

BOLETIM DE MED. Nº
PERÍODO

7ª MEDIÇÃO

DATA: 00/01/1900

ITEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	TOTAL ITEM	COEFIC.	MEDIÇÃO	PERÍODO	MEDIÇÃO	ACUMULADA
28.10	composição	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, PREPARO C/ BETONEIRA, INCLUSIVE LANCAMENTO - PILAR - 250X15X15CM - 4 UD	M3	0,22	1319,87	290,37			QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
28.11	74156/2	ESTACA A TRADO (BROCA) D=25CM C/ CONCRETO FCK=15MPA SEM ACO MOLDADA IN-LOCO	M	24,00	36,96	887,04			0,22	290,37	0,22	290,37
		Sub-Total do Item					14.535,92		24,00	887,04	24,00	887,04
29.0		DIVERSOS:										
29.1	composição	ABA METÁLICA PARA PROTEÇÃO COM POLICARBONATO, CONFORME DETALHE, COMPLETO C/ PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAIO ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	CJ	5,00	417,27	2.086,35			5,00	2.086,35	5,00	2.086,35
29.2	composição	- 50x300CM	CJ	5,00	656,29	3.281,45			5,00	3.281,45	5,00	3.281,45
		Sub-Total do Item					5.367,80					5.367,80
		CUSTO TOTAL DA OBRA SEM B.D.I.					902.028,98					
		CUSTO TOTAL DA OBRA COM B.D.I. DE 27,21 %					1.147.471,07					
		CUSTO TOTAL DA OBRA COM B.D.I. DE 27,21 % e DESCONTO DE 16,63%					956.534,77					
		TOTAL DA SÉTIMA MEDIÇÃO SEM B.D.I.							143.107,13			902.028,98
		TOTAL DA SÉTIMA MEDIÇÃO COM B.D.I. DE 27,21 %							182.046,58			1.147.471,07
		TOTAL DA SÉTIMA MEDIÇÃO COM B.D.I. DE 27,21 % e DESCONTO DE 16,63%							151.754,38			956.534,77



Carlos Alber Campos
Escr. Regional - Toledo
Paraná Edificações

Douglas Maycon Colpo
Engenheiro Civil
Med. Res. A. 1.000.000.000

Roberto Marangon
Diretor de Obras
Paraná Edificações



20 OUT. 2015

11.478.001/0001-621

BC CONSTRUÇÃO LTDA - ZPP

RUA TUIUTI, 200
CLAUDETE - CREA 111-040
CASCABEL



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA-EPP

RUA TUIUTI, 846

CLAUDETE - CPF 85811640

CASCATEL

PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo procedeu a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART(s) referente(s) ao(s) serviço(s)/obra(s) descrito(s) nesta Certidão, integrando desta forma sua experiência profissional, conforme o Artigo 47º da Resolução nº 1025/2009, do CONFEA.

Certifica que, conforme dispõe o Artigo 2º da Lei Federal nº 6.496/77, a ART define para os efeitos legais os responsáveis técnicos pelo empreendimento de engenharia e agronomia.

Certifica que, cabe ao(a) profissional a responsabilidade quanto a realização e conclusão do(s) serviço(s), bem como seus quantitativos, sendo de responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da(s) atividade(s) condizente(s) com o registro e a(s) atribuição(ões) profissional(is), em conformidade com a Lei Federal nº 5.194/66, Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA e Instruções Normativas deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia.

Certifica que a capacidade técnico-profissional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico e varia em função de alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico, conforme o Artigo 48º da Resolução 1025/2009 do CONFEA.

Certifica que, a critério do(a) profissional, esta Certidão de Acervo Técnico estará acompanhada do Atestado emitido pelo(a)s contratante(s) constante(s) da(s) ART(s) acervada(s), o qual será um complemento que conterá detalhamentos quanto ao(s) serviço(s)/obra(s), abrangentes aos dados desta Certidão, e que atenderá a exigência prevista no Artigo 30, § 1º, inciso I, da Lei Federal nº 8.666/93.

Certifica que ficam cientes o(a) profissional detentor e a quem interessar possa, recebedores desta, que as informações constantes no Atestado, em desacordo com a presente Certidão de Acervo Técnico, não é(são) de responsabilidade do CREA-PR, e sim de seu(s) emitente(s), restringindo-se à presente Certidão às atividades registradas na(s) ART(s) acervada(s), conforme disposto na Lei Federal nº 6.496/77.

Certificamos, finalmente, que quaisquer eventuais informações divergentes apresentadas em Atestado não se vinculam à presente Certidão, sendo o conteúdo daquele de responsabilidade do(s) seu(s) emitente(s).

ENGENHEIRO CIVIL
DOUGLAS MAYCON COLPO

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico Nº.: 2662/2015

Selos de autenticidade: A 025.632, A 025.633

RNP Nº: 1705433057

Protocolo Nº.: 2015/00181056



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

DOUGLAS MAYCON COLPO

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico N°.: **2662/2015**Selos de autenticidade: **A 025.632, A 025.633**

RNP N°.: 1705433057

Protocolo N°.: **2015/00181056**

ART N°.....:20130398430 0..... Registrada:14/02/2013.....
ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
Empresa Executora...:BATTISTI & COLPO LTDA - ME.....
Contratante(s).....:DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO DO PARANÁ - CNPJ/CPF:
78.206.513/0001-40.....
Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
Atividade Técnica...:EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES PÚBLICAS QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado...:EXECUÇÃO.....
Dimensão.....:623,72 M2..... Área Existente:623,72 M2
Área Ampliada.....:..... Área de Reforma:623,72 M2
Local da Obra.....:RUA MARGINAL - ROD. PR -180, S/N.....
Município/Estado....:NOVA AURORA/PR.....
Data de Início.....:02/01/2013..... Data de Conclusão:30/07/2013.....
Docto de Conclusão...:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv...:ART REFERENTE AO CONTRATO N° 188/2012, CONCORRÊNCIA
PÚBLICA N° 18/2012, PROTOCOLO N° 10.521.639-4, OBRA:
EXECUÇÃO DA CONCLUSÃO DA OBRA - CIRETRAN DE NOVA
AURORA, PR, COM ÁREA DE 623,72M², SENDO 538,62M²
CORRESPONDENTE AO PAV. TÉRREO E 85,10M² PAVIMENTO
SUPERIOR.....
Observação.....:.....

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA-EPP

RUA TUPATI, 828

CLAUDETE - CEP 85811-010

CASCABEL

PARANÁ



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL
DOUGLAS MAYCON COLPO

Carteira Profissional: PR-94815/D

Acervo Técnico Nº.: **2662/2015**

Selos de autenticidade: **A 025.632, A 025.633**

RNP Nº.: 1705433057

Protocolo Nº.: **2015/00181056**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 2015/00181056.

Emitida via Internet em 20/10/2015 08:13:13 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

11.478.001/0001-62

BC CONSTRUTORA LTDA-EPP

RUA TUIUTI, 845

CLAUDETE - CEP 85811-040

CASCADEL

PARANÁ